

LED panel, 18W, falon kívüli, négyzet, természetes fehér, fekete keret, Proma



Különleges, dizájn, **fekete** kerettel ellátott falon kívüli **négyzet** alakú led lámpa.

- Egységes fényelosztás - ideális terek és felületek megvilágítására
- Fehér matt üvegfelülete kellemesen teríti a fényt.
- Biztonságos, mert kevés hőt termel
- A hagyományos izzókhoz képest akár 80% energiamegtakarítás, csökkenti a költségeket, és óvja a környezetet
- **1 év garanciával**

Általános információk	
Jótállás időtartama (év)	1 év
Várható élettartam (óra)	20000
Villamos adatok	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	170-265
Frekvencia (Hz)	50-60Hz
Teljesítmény (W vagy W/méter)	18
Világítástechnikai adatok	
Beépített LED típus	SMD
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	1440
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	80
Méret	
Szélesség (mm)	210
Hosszúság (mm)	210
Magasság (mm)	30
Fizikai- és környezeti- adatok	
Szín	Fekete
Forma	Négyzet
Környezetállóság (IP kategória)	IP20
Alkalmazás, stílus	

Általános információk

Villamos adatok

Világítástechnikai adatok

Méret

Fizikai- és környezeti- adatok

Alkalmazás, stílus	
Elhelyezés	Beltéri
Felhasználás helye (elsődleges)	Nappali/szoba
Felhasználás helye (másodlagos)	Kereskedelmi egység
Szerelhetőség	Falon kívüli
Lámpatípus	Mennyezeti

Termék oldal: https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=8738

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 05. 14. 04:11